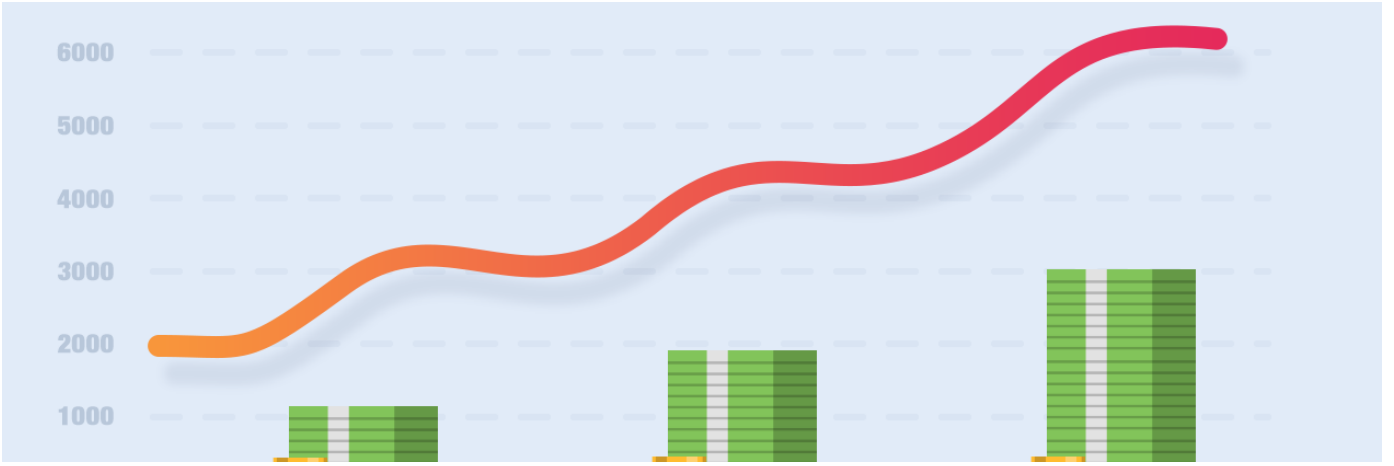
【09】第四章 | 几个简单方法，让收益更上一层楼



在前几章中介绍的各种投资方法核心目标只有一个——**获得市场平均水平的收益**。虽然我们知道，这个「平均收益」已经高于**七成**投资者的收益水平，但依然抱有一丝期待，「能不能再高一点，高于市场的平均水平呢？」。

所以，在这一篇中我会介绍几个简单好用的方法，让我们的收益水平再提高一点。

如何有效的高抛低吸

我们都知道市场是在不断的波动的，如果我们能够卖在高点、买在低点，做到「高抛低吸」，就能够大幅度提高收益。但是，事实却往往不能如愿，多数股民反而是做成了**高吸低抛**，收益大幅缩水，这也是七成股民跑输市场的基本原因。

投资收益不尽人意，原因既有个人认知、能力的局限，也有

方法欠缺。其实，我们的前辈已经总结出了一些能够帮助我们做到高抛低吸的、**经过验证的**好方法。

不过，也要**注意**，在这个方面，没有人能够做到完美，我们依然要**合理控制预期**，本章所介绍的方法长期来看，可以提高 2 个百分点的收益。也就是说，从 10~12% 的目标收益，提高到 12~14% 左右。

不要小看这 2% 的收益差别，很多基金经理毕生所追求的也就是长期跑赢市场的**几个**百分点；作为对比，引用一个《巴伦周刊》的调查数据，金融学相关学位对于投资收益平均贡献 0.1%，会计相关认证可以贡献 0.2% 的收益，由此可见**长期有效**提升收益率实际上是非常困难的（10 年以上）。短时间内提升收益有很多都是来源于运气成分，大多不能持续，能够长期提升收益又简单有效的方法真的是少之又少。

均值回归的道理

所有资产价格都会遵循「涨久必跌，跌久必涨」的规律，极少会出现一直上涨或者一直下跌的情况。这其实是由心理因素和经济周期决定的，心理和经济周期决定了买和卖，而买卖又会影响价格。买的人多了，价格就会涨；卖的人多了，价格就会跌。以国内股票市场来举个例子。

如果最近行情特别好，大家都赚了钱，就会有一部分人想，「现在价格有点高了，要不先卖点吧，落袋为安」，价格越高，抱有这种想法的人就越多，卖的人就越多。所以，价格就会出现下跌。但是，下跌了一段时间，又会有人想「现在

跌了这么多，便宜了，是不是能买一点了呢？」，于是，买的人又开始增加，价格开始上涨。最终，我们就会看到价格的起起落落。

而这些价格起落的中间线，就是**均值**，价格会围绕着这个均值波动。不过需要注意，均值不是一个固定的值，均值也是会变化的。股票市场的均值是在不断增加的，所以我们才能从市场中赚到钱。比如我们看下面这张「沪深300」的走势图，价格虽然上下波动，但是大方向却是向上的。

沪深 300 价格走势

前段时间，「沪深 300」指数气势如虹，买入的投资者个个满心欢喜。但是这种涨势并不一直持续，果不其然，一次大幅回调让很多投资者吐回了大部分的盈利。我在之前几章中强调的**浮盈**概念，正式基于这种思考。

看到这里，我们就可以设想一下，既然价格是这样上下波动

的，那么我们是不是可以利用这种波动增加我们的收益呢？

日均线

想要利用价格的波动，首先我们应该知道，所谓的「涨」和「跌」到了怎么样的程度呢？所谓的均值，又是什么呢？

在这里，我们会用到一个非常简单的工具——**日均线**，即过去 N 天的市场平均价格。比如说 50 日均线、200 日均线，就是过去 50 天和 200 天的平均价格所计算的结果。

日均线 Moving Average，缩写 MA。最简单的日均线 Simple Moving Average 直接计算平均值，缩写 SMA，使用最多最广泛，如果我们看到缩写 MA，那么就是 SMA 的意思。

在这个基础上，又衍生出了各种各样的计算方法，EMA、WMA 等等。不过，衍生的 EMA/WMA 等计算方法比较复杂，能够完全**定量理解**背后逻辑的人并不多。而我认为，**如果一个东西你不能完全搞懂，那就最好别用，尤其是和钱相关的时候。**所以，我们就简简单单的用 SMA 吧。

那么 MA（SMA） 如何查看呢？这里以 新浪财经 为例，进行一下简单演示。进入 沪深300 指数页面（点击 新浪财经 链接就可以跳转过去），首先点击红框里的「日K」，然后点击下面红框位置的 「MA XXX」，就可以设置日均线的时间长度。我这里选择的是 MA 50，50 日均线，然后再点击右上角的全屏，看大图 。

新浪财经 沪深 300

再看一次下面 这幅图，「沪深 300」近两年的价格波动（从 2016 年至今），我们可以很明显的看到，价格是在围绕着日均线不断波动的。这就是「均值回归」的一种直观表现形式。

沪深 300 价格走势

动态定投

你可能会问，「了解均值回归和日均线这个工具，我们该怎么用呢？」。回忆一下上一章「慧定投」部分的内容，是不是有种恍然大悟的感觉，其实慧定投的原理就是这么简单。

当价格在均线以上的时候，离均线越远越可能下跌，重新向均线靠拢；在均线下方的时候则正相反。利用日均线指标，我们可以适当修改定投的方法，当价格在日均线以上的时候，少投资一点，价格在日均线以下的时候多投资一点。

蚂蚁财富的慧定投功能，就是只不过帮你搞定了这个计算的过程，让你舒舒服服的提高收益。

了解了这个方法，就算你不用蚂蚁财富 App，随便基金账户也可以自己实现「动态定投」。不过，出于节约时间、珍爱生命的思考，蚂蚁财富能自动实现，为何不用呢？

我在蚂蚁财富中查询了几个常用的基金，发现慧定投方法带来的**额外收益在每年 1% 左右**。鉴于我们并没有任何付出，动动手指，就能白拿这 1% 的收益，何乐不为呢?

慧定投增收

再平衡策略

关于再平衡策略，我以前的一篇文章 每个人都应该掌握的「傻瓜式投资」 做过简单的介绍。在这里，我会更详细的介绍「再平衡」背后的逻辑、原理和注意事项。我最近还找到了一个简单方便的再平衡投资工具，后面部分会推荐给大家。

什么是再平衡

假设我们有 1 万元，年初买入 5000 元 A 投资，5000 元 B

投资。假设年末的时候，A 变成 10000 元，B 变成 2500 元，总共赚钱 2500 元。

这个时候，进行「再平衡」操作则是说，卖出 A 买入 B，使两者的比例重新回到年初的 50:50，即分别 6250 元的 A 和 B。

乍一看不是很好理解，我为什么要卖掉赚钱的投资，再买入亏钱的投资呢？不是应该买入更多的 A 吗？

其实，再平衡背后的逻辑就是很简单的「高抛低吸」，A 涨了这么多，下跌的可能性变大了，B 跌了这么多，上涨的可能性也变大了。不过，**再平衡的一个重要前提是，A 和 B 长期来看都应该是正收益的**。如果 B 是 100% 的赔钱买卖，再平衡就有点费力不讨好了。

稍微术语一点，A 和 B 长期预期回报都是正收益的，亏损的可能性很小。也就是说，我们坚持持有 A B，是能够赚钱的，这就是**正期望**。

虽然 A B 都赚钱，但是 A B 的短期收益却有赔有赚，不尽相同，可能 A 赚了、B 却赔了。我们不能用 A 的收益来猜测 B 的收益，就好比抛两个硬币，第一个硬币的结果和第二个硬币的结果没有关系，这说明 **A 和 B 不（弱）相关**。

而再平衡的前提用就是刚刚两个词：

- 正期望收益；

- 不 (弱) 相关性，甚至是负相关性；

如果没有完全懂也不用着急，后面还有一个例子。

我常常推荐指数基金，就是基于第一个条件，指数基金的**长期收益是正期望**。

那么怎么判断第二个条件呢？比较定量的方法是查看相关系数：

- 1 正相关，波动方向完全相等，同赚同赔；
- 0 不相关，收益完全没关系，比如两枚硬币，第一枚的结果不会影响第二枚；
- –1 负相关，收益完全相反，一个赚钱，另一个一定赔钱；

具体的数据我们可以看这个表：

资产相关性

沪深 300 大家很熟悉了，代表上市公司里面的 300 家大公司。中证500 则代表中小公司，标普500 和 纳斯达克100 代表美国的 500 家大型公司和 100 家科技公司（有重合）。

其中，沪深300 和 中证500 相关性 0.89，基本算是正相关，也就是说牛市来的时候大体都上涨，熊市来的都下跌；而美国市场和中国市场的相关性只有 0.1 不到，基本算是不相关的，所以当我们熊市下跌的时候，却看着对岸人们吃着

火锅唱着歌，就是这个道理。

不过，我相信大部分人是不会去计算相关系数的。那么，我们应该怎么主观感觉呢？我举个例子大家就明白了，股民们非常痛恨一种情况——「满仓踏空」，什么意思呢？就是股票市场红红火火的上涨，自己的钱都买了股票，可是自己买的股票就是不涨的极其闹心的情况。这个时候我们就可以说，这些股民的投资和市场大盘**不相关**。而那些大盘涨，手里的股票却在缩水，就是一种**负相关**现象。

如何利用「相关性」提升「稳定性」

如果有两份投资，A 和 B 的平均收益都是 10%，但是 A 是确定性的 10%，而 B 则是在 –10%~20% 之间浮动。虽然，长期来看，两份投资的收益是**一样的**，但是明显 A 要更稳定，每年的收益确定，全年的计划和安排也就容易的多。

但事实上，我们能够接触到的、能够提供满意回报的投资，几乎都是 B 这种类型，不断波动的。有没有什么办法能够让 B 变成 A，或者接近 A 也好？这就要用到**相关性**。

我们用抛硬币来举例，一枚均匀的硬币，正面赚 10 元，反面赔 5 元，概率都是 1/2，期望收益则是 2.5 元/次。因为硬币有两面，正面和反面出现的机会各一半（不考虑硬币立起来），所以概率都是 1/2，而期望则是 2.5 = 10 x 1/2 - 5 x 1/2。这就是前面所提到的**正期望**。

如果我们同时抛两枚硬币，一枚硬币正面赚 5 元，反面赔 2.5 元。两枚硬币加一起，还是正面赚 10 元，反面赔 5 元，

所以期望收益**还是** 2.5 元/次，不变。但是，赔钱的可能性减少到了 1/4，只有两枚硬币同时反面的时候，才会赔钱。（两枚硬币同时反面的可能性为 1/2 x 1/2 = 1/4）这两枚硬币就是前面所讲的**不相关**，第一枚硬币的结果不会影响第二枚。

通过两枚硬币的**不相关性**，我们已经把赔钱的概率从 **1/2** 减少到了 **1/4**。如果继续增加硬币的数量，赔钱的可能性还会进一步下降，但是，硬币（投资）不可能无限增加，赔钱的概率不能变成 0。

那么，还有没有办法呢？有的，如果两枚硬币**负相关**，一个为正面，另一个就一定是反面，那么我们每次抛硬币**必然赚 2.5 元**。

由此可见，相关性是投资的一大利器，用好相关性，不但可以降低风险，还能提高收益。

再平衡策略提高收益

前面所讲的抛硬币的例子，我们虽然通过「弱相关、不相关」降低的波动，降低了赔钱的可能性，但是实际收益是没有提高的。那么如何进一步利用「相关性」，提升我们的投资收益呢?

这个时候，就要用到我们前面提到的**再平衡策略**了。

如果有一份投资计划，第一年上涨 100%，第二年又下跌 50%，如果简单的持有是不能赚到利润的（不考虑通货膨

胀）。但是，如果使用再平衡策略，却可以帮你顺利从中获利。

两种方案：

1. 简单的买入持有；
2. 买入一半投资，持有一半现金，然后每年再平衡。

时间	方案 1	方案 2	
资金配置	投资 / 元	投资 / 元	现金 / 元
第一年初	10000	5000	5000
第一年末	20000	10000	5000
第二年初	20000	7500	7500
第二年末	10000	3750	7500

方案对比

我们可以看到，方案 2 最终实现了 1250 元（7500 + 3570 - 10000）的盈利，而方案 1 是没有盈利的。这就是再平衡的一个简单例子。

不过，**在现实生活中**，完全负相关、目标收益却相近的投资是基本不存在的，弱相关性的投资倒是不少，比如中国 A 股和美国市场，就是典型的弱相关市场。关注新闻的朋友也会注意到，美国和国内的股票市场很少会同涨同跌；相比之下，欧洲市场和美国市场的相关性要高很多，美国市场大

跌，欧洲也会大概率下跌。

另外一对完全不相关的组合就是，**现金**和**股票**，前面提到的「傻瓜式投资」就是利用现金（货币基金）和股票的组合，收益超过纯股票。虽然现金本身收益率很低，但是「不相关性」却能够弥补这一差距，收益反而能够提高，相关性的作用可见一斑。

以上关于再平衡背后的原理就写到这里，如果展开的话太过复杂，这份教材还是要回归到**如何操作**这个话题上来。关于再平衡的更多内容，推荐两本书，《傻瓜式投资》、《有效资产管理》，感兴趣的话可以深入了解。

再平衡的具体操作

讲了这么多大道理，还是要回归最初的问题，「我该怎么买？」。关于「慧定投」的操作方法，上一章已经介绍过了，就不再重复了。这里讲讲如何进行再平衡操作，以及如何把再平衡与慧定投结合。

如何进行投资配置与再平衡操作

最简单的操作方式，买入 50% 的「沪深 300」指数基金，买入 50% 的货币基金，每年再平衡。我在 每个人都应该掌握的「傻瓜式投资」 介绍过，可以作为理解再平衡的入门。

不过这个 50/50 策略的缺点在于，「货币基金」与「股票指数基金」虽然没有相关性，但是受累于货币基金的低收益，整体收益水平也受到了限制。

所以说，我们应该找到一种**收益高于**货币基金，却又和「股票指数基金」不相关的新投资。常见的组合如下：

1. 境内市场 与 境外市场，比如美国市场和国内市场；
2. 股票 与 债券，债券收益率高于货币基金，与股票为**弱负相关**；
3. 大盘股 与 小盘股，比如沪深 300 与 中证 500；

当前美国市场投资情绪太旺盛，市场相对高估。所以，第一个方案虽然长期看可行，但是如果现在开始实施，很容易遭受短期亏损，PASS。

后两个方案可以有机结合一下 大盘股 + 小盘股 + 债券 + 货币基金，比如这样：

投资	比例
沪深 300 指数基金	25%
中证 500 指数基金	25%
债券基金	25%
货币基金	25%

这个配置方案的另一个好处在于，同时兼顾了「备用金」和「充分投资」，这 25% 的货币基金既是投资组合的一个部分，也可以在应急情况下快速支取，只要**在下一次再平衡以前**及时把资金补足，基本不会影响预期收益。

关于基金如何买、买什么的问题，可以回顾一下第三章「手

把手教你构建投资组合」的内容，还有不懂的可以给我留言。

再平衡的频率

再平衡的周期不是越短越好，通常情况建议以 1 年为周期，每年年末进行一次再平衡，最短也不要小于 1 个月。

股市的周期是多是以「年」来计算，在 5 年左右，如果再平衡过于频繁，远低于市场周期，反而会损害收益。

另外，每年末进行一次再平衡操作，还能够帮我们重新确认自己的资产情况，做到全面了解。

再平衡与定投如何结合

我们在投资中「追加资金」，也可以实现再平衡操作。方法很简单，多买入比例偏低的投资，少买或者不买比例过高的投资就可以了，并不难理解。所以说，我们的每个月定投实际上是可以**等效再平衡操作**的，可以在每个月定投的时候，把投资的比例重新调节为目标的比例。

如果觉得这个方法太麻烦，每个月都要计算，再手动操作，也可以干脆设置「普通定投」或者「慧定投」，然后在年末的时候进行再平衡操作。

一懒到底的投资方法

虽然再平衡操作的工作量已经很小了，每年总的操作时间也就几个小时。但是，肯定还有人想要更加简单的方法。推荐

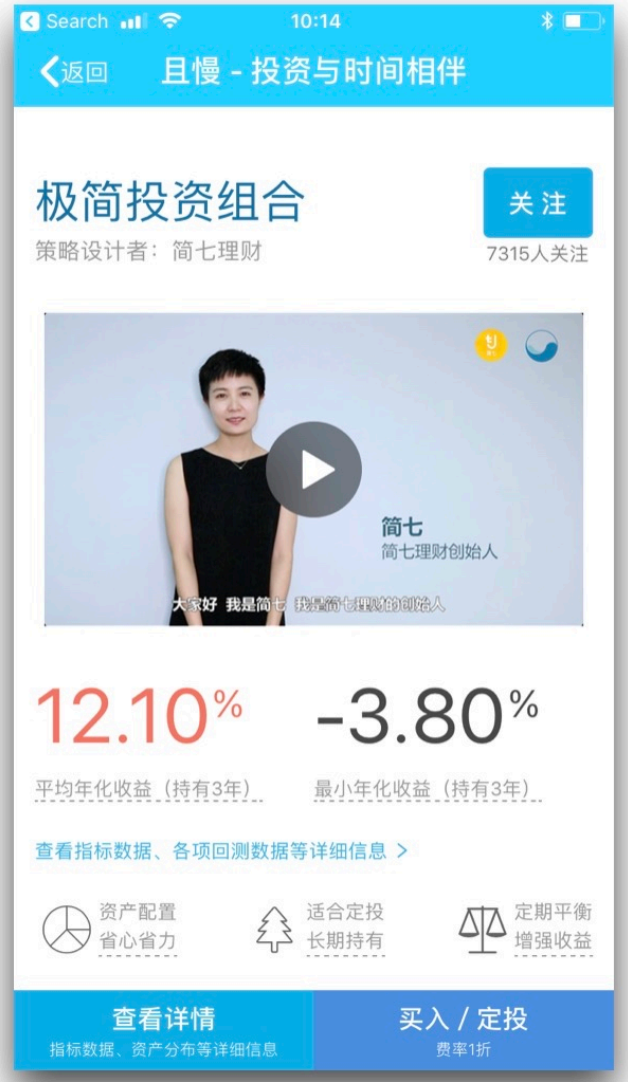
一个平台「且慢」，在上面发现了一个非常符合再平衡策略的投资组合，可以简单的买入，把再平衡操作交给主理人来管理。

且慢平台其实就是各种投资策略的集合地，大家也可以在上面找找有没有自己喜欢的其他策略。不过必须提醒大家，**买进任何一个策略，都必须要搞懂背后的逻辑**。再平衡策略的好处是，与主理人水平几乎没有关联，不会因为他人的问题导致自己的亏损。

这个投资组合是由理财平台「简七理财」发起的，背后的逻辑非常简单，就是今天所讲的再平衡策略。分别配置了国内和美国的大盘和中小盘，加上债券基金，各 20% 的比例。

优点，省事方便，直接买入就可以了，这个策略已经经过近百年的检验，并且不受主理人能力水平的影响；**缺点**，当前美国市场估值偏高，现在这个时机不太适合无脑买入。

既然现在不建议买入，为什么还要提？因为这个方法是正确的，而投资本就有很多的机会因素，虽然现在不合适，但是做好准备和了解，等到机会出现的时候，才能好好把握。等到美国市场出现大范围下跌时，这个组合就是非常好的工具，大家可以稍微关注一下。



「且慢」

注意事项

动态定投必须要**长期坚持**，才能带来超额收益，至少应该 3~5 年，不要急于求成。

当牛市到来时，动态定投对人性提出了更高的要求。牛市期间，市场快速上涨，这个时候赚钱的都是胆子大、不要命的，越是稳健、保守的方法，收益反而要更低。背后逻辑也好理解，市场快速上涨的时候，价格一直在均线以上，根据

「动态定投」，我们要减少投入。投入的本金少了，收益自然就少。不过，不用担心，**这些只是短期的**。

其实，这些长期策略最大的敌人是**我们自己**，股票上涨时的贪婪、下跌时的恐惧都可能成为我们投资中断的原因。

- 股票上涨时，身边的朋友们纷纷赚钱，你能不能忍住诱惑坚持自己的投资策略。毕竟，在这个时候，你的短期收益率很可能只有朋友们的一半，很容易就会放弃；

- 股票下跌时，哀嚎遍野，你是否能够有勇气坚持买入，看着自己的投资一点点缩水。虽然，从理性来讲，我们知道这都是短期的波动，但是人毕竟是感情动物，很容易受冲动左右。

另外，关于慧定投，不知道大家是否注意到，债券基金是没有慧定投功能的。因为债券基金的波动比较小，而慧定投的「高抛低吸」策略是波动性越大越有利的，盲目使用可能会导致收益缩小。所以大家一定记住，**只有股票类的高波动投资，才适合慧定投的投资策略。**

任务清单

- 再平衡投资策略

- 确定投资组合，可以使用两个文中提到的略

- 纯国内策略，各 25%，见上文表格

- 国内+美国策略，各 20%，见且慢截图

- 确定各个组合所需配置的具体基金

- 沪深300 指数

- 中证500 指数

- 债券基金

- 货币基金

- 或者使用「且慢」

- 想出一个能够让自己更好执行的方法

- 市场大涨时怎么办

- 市场大跌时怎么办

- 建立定投计划

- 开启慧定投

- 每年执行「再平衡」

现金管理，创造更多收益

提高收益率，不但要做好投资，**现金管理**也是不可忽视的环节。如果我们能够把手头所有的闲散现金都利用好，也能让总收益再提升一点。

股票账户开启「天天宝」

现在大部分股票账户都提供了类似**「天天宝」**的业务，账户的空闲资金会在非交易时间自动转入「货币市场基金」获得收益（与余额宝收益基本相同），交易时段又可以像现金一样直接使用。

开启方法很简单，以东方财富为例，点击右下角的「交易」，再选择「天天宝」就可以快速开启这项功能，不浪费每一分钱。

天天宝开启方法

国债逆回购

除了闲钱，有一些钱可能会固定一个月或者一段时间不用，又不喜欢理财 App 里的固收理财（其实有蛮大的违约风险），对于 P2P 也不放心，可以考虑另一个利器——**国债逆回购**。

国债逆回购可以通俗的理解为（实际过程比这个复杂），把钱借给国家，约定一个日期和利息，到期归还。因为是把钱借给国家，国家会保证还款，**安全性甚至高于存款**。银行还可能破产，而国家是几乎不可能破产的。

平时来看，国债逆回购的长期收益不算高，年化 4~5%，但是，**有些时段国债的收益率会非常逆天**，比如

- 月末
- 季度末
- 年末

这些时候，各个机构的资金流动性比较紧张，都缺资金，逆回购的收益率就水涨船高，甚至会出现短期年化 20% 以上的收益率。如果在这些时间碰巧手里有闲钱，强烈建议参与「国债逆回购」。

购买方法如下，依然用东方财富举例，在「天天宝」下面就可以看到「国债逆回购」的选项，进去之后可以看到「沪市」和「深市」两个选项，门槛不同，一个是 10 万，一个

是 1 千，酌情选择就好（选收益率高的）。

在这里，我们可以看到 28 天期的收益率达到了 5.1%，因为刚好跨过了年末这个关口（写作于 12 月 12 日），所以收益率也是不错的。

国债逆回购

重点再强调一遍，每逢**月末**、**季度末**和**年末**，一定要看一下「国债逆回购」常常有惊喜哦。

省省省，降低交易费用

先问个小问题，「大家知道自己购买基金的具体费率吗？」。相信很多朋友是没有仔细研究过基金费用构成的，强调一下，**一定要认真读各种条款和说明**！先说我的结论，其实，**有方法可以让你节省下这些手续费**。

我们上面「再平衡」讲了这么久，一年才能提升 2% 的收益，而在手续费上下下功夫，相当于**立刻带来至少 1% 的收益**。

基金的费用包括，**买入费用、运作费用和卖出费用**，三个部分。

- 买入费用在你申购基金的时候缴纳，现在一般是申购金额的 0.12~0.15%（感谢马云爸爸，以前的费用是这个十倍）；
- 运作费用要持续缴纳（每天扣除），折算一般为持有金额的每年 1~1.5%；
- 卖出费用在赎回基金时缴纳，一般为赎回金额 0.5%，通常是持有时间越长，赎回费用越低，鼓励长期投资。

申购费和赎回费是一次性费用，运作费用是持续收取的。

如何查看基金费用结构

在蚂蚁财富中我们可以快速找到相关的费用，方法如下。在基金的详情页往下翻，找到「买入、卖出规则」，点击进入。右边的图是进入以后的「买入规则」，以比较代表性的

50 万以下资金为例，原始申购费用 1.2%，不过现在一般都降到了 0.12% 的比例。（记住这个 **LOF**，后面会用到）

基金费用 1

我们再往下翻，看 ，买入规则的下半部分是「运作费率」，一般是 管理费和托管费，销售服务费不常见（有一类基金没有申购、赎回费用，就会出现「销售服务费」，只适合短期买卖，这里就不讨论了）。然后再点击右边的「卖出规则」，可以看到卖出费率与持有时间有关，从 0% ~ 0.5% 不等，而有些基金是固定的 0.5% 赎回费用。

基金费用 2

更便宜的基金购买策略

了解了基金费用的构成，我们就可以考虑如何下手了。其中，管理费用和托管费用是持续收取的，我们无能为力，但是，**申购费用和赎回费用是可以规避的**。

为了更好的理解，需要先明确一下「买入、卖出」和「申购、赎回」的区别。

申购赎回是投资者与基金公司的交易，投资者付款，基金公司建立对应投资，分配基金份额，所以基金的总份额会增加或者减少。交易的价格**等于**基金净值**（基金的实际价值）**，需要收取申购费用和赎回费用。我们通常使用基金 App 交易

基金，都是「申购赎回」操作。

相比之下，买入卖出是投资者之间**转手**基金份额，基金总份额不变。交易价格以**基金净值**为基准，但是往往不等于净值，**或高或低**。买入卖出在证券交易所进行，使用证券账户（基金账户不能买入和卖出，只能申购和赎回）。

交易方式	基金来源	成交价格	成交时间	交易费用	使用账户
买入卖出	其他基金持有者	不一定等于基金净值	立即成交	交易所佣金	证券账户
申购赎回	基金公司	等于基金净值	一个工作日	申购赎回费用	基金账户

其实在这里我们最关心的是两个因素——**手续费**和**价格**。

手续费方面，一般情况，证券公司买入卖出都是 0.03%，基金公司则是 0.12% 申购费，0.5% 赎回费，手续费差距就已经达到 0.56% = 0.12% + 0.5% - 0.03% x 2。

所以，我们可以确认，**「买入卖出」要比「申购赎回」便宜**。

其次，我们再来看价格方面，因为买入卖出的价格并不等于实际净值，所以需要知道净值到底是多少。不过，严格来讲我们是不能知道准确的实时净值的，因为基金公司每天才会公布一次净值，而股票交易却是每分每秒都在变化的。

好在，很多基金 App 都提供了一个**净值估算**的功能，这里的

估值是实时更新的，可以用来参考。在蚂蚁财富中，基金的详情页就可以看到「净值估算」。

净值估算

说到这里，大家应该就很明白了，我们可以在基金的交易价格低于净值时买入，这样一来，除了节省手续费，还能吃到一部分基金的折价。

昨天碰巧做了一笔这样的交易，还新鲜热乎的，我们具体看一下到底能够节约多少费用。我的券商佣金是 0.025%，成交价格 2.12；当天晚上基金公布净值 2.1289，使用 App 买入费率为 0.12%，成交价格 2.1289（即净值）。计算下来，我总共节省了 0.5% 的交易费用。

并且，这还只是买入操作，基金的赎回费率更高，为 0.5%，使用这个方法在卖出的时候还能节约下 0.9% 的费用。核算下来，**一买一卖相当于增加了 1.4% 的收益。**

费用对比

如何具体操作

说了这么多，那么买入卖出到底应该怎么执行呢？这里就要用到我们刚刚提到的 LOF。LOF 是指一类既可以在基金账户申购赎回，又可以在股票市场交易的基金。**凡是基金名字后面跟着 LOF 的，都可以这么操作。**

首先，在蚂蚁财富中找到对应基金和代码，可以看刚刚的那个截图，名字下方就是基金代码 161005。

基金代码

然后，在证券账户中搜索这个代码 161005，就可以看到对应的价格了。这时候，我们只要等待时机，当价格低于或等于实时估值时下单购买就 OK 啦。

买入基金

任务清单

- 基金买入卖出

- 在蚂蚁财富中找到基金代码

- 使用股票账户查看基金交易价格

- 对比「净值」与「价格」

- 成交

我们什么时候应该卖掉投资

大家可能会想，前面用这么大的篇幅讨论「如何买、怎么买」的问题，为什么对于如何卖却很少提及呢？其实对于个人投资而言，卖的问题在第二章的投资计划中已经被解决了，只是大家没有意识。

我强烈建议大家的每一笔投资都要和投资计划结合在一起，

这样一来可以通过制定计划，进行一次**完整的思考**，不容易遗漏重点。如果没有投资计划，我们很可能会忽略投资目的、投资时间、投资性质这些非常重要的基本信息。

回到卖投资的问题，其实我们的「**投资目的**」就是我们「卖」的参考。比如说，一个投资计划的目标是 5 年后买房，那就是 5 年时间以后赎回，亦或者没到 5 年，但是提前达到买房首付的金额了，也可以直接提取出来。

再重新拆解一下，其实这个目标就是两个要素——**5 年**和**买房**，任何一个要素达到了，其实就可以卖掉投资实现目标了。如果还觉得犹豫，那就说明当初制定计划时并没有考虑清楚，不妨再重新思考一下投资目标。

「如果 5 年后时机不合适怎么办？」

我来把这个常见问题再翻译得清楚一点，所谓的「时机不合适」，其实说的是这种情况——到 4 年半的时候，投资涨到了 40 万，可是等到 5 年赎回的时候，又下跌成了 35 万。这样一来，心理总有个疙瘩，好像自己赔了 5 万，应该再等等把这些钱涨回来。

如果遇到这种问题，不妨回头重新看一看第三章「**浮盈**」这个概念，“赔掉的”这 5 万其实并不是你的钱，这其实只是非常正常的市场波动，**没有人能够准确的卖在市场高点**，要么早一点，要么晚一点。有趣的是，早一点和晚一点本质上来讲是一样的，可是晚卖一点总是让人感觉更难受，因为大部分人总是认为「浮盈是自己的钱」。

再强调一遍，**没有人能够准确的买在低点，卖在高点**。既然如此，我们从一开始就不应该抱有幻想，我们的目的是**赚钱**，只要收益就好，何必一定要那么“完美”呢?

先把浮盈变成盈利，然后再消费

有一种情况是很糟糕的，你本来想投资 3 年买辆车，临近三年的时候，投资涨到了 20 万。然后你很高兴的去选车看车，选了一款 19 万的，订金都交了，回头再一看，投资账户下跌到 17 万了。

所以，请切记，实现目标以前，**一定要先赎回投资，把浮盈变成真实盈利**，然后再考虑支出的问题，不要贪图一点便宜「还能再涨一点」。目标实现就好，太过贪婪反而容易掉到坑里。

投资有一句老话：

> 你的收益在你买入的时候就已经确定了。

这句话不是说只有买入重要，卖出不重要（实际上，两者同样重要）。而是说，当你买入时，你的动机、想法和行动，会决定最终的收益。所以说，个人投资，最简单可靠的卖出指标应该是**投资目的**。投资的根本动机不是为了赚钱，而是赚到钱要去做的那件事！想明白了这个问题，其实就已经想清楚如何卖出的问题了。

同时，也要再次思考「我们如何看待波动性？」。等到你卖出的时候，市场下跌了，并不是你运气不好，而是，市场总

要下跌，价格总要波动。如果能真正理解波动、接受波动，对于卖出的问题就能看得更透。

总结

以个人理财为目的的投资方法，其实写到这里，就已经完成 99% 了。不过，我相信即使看到这里，还是会有朋友表示疑惑「这就完了？」

其实，个人理财本就应该是一件简单的事，简单的内容，简单的投资方式，以及一点点业余时间。个人理财追求的应该是**确定性的长期回报**。对于理财，我们需要的是一步一步稳扎稳打的资本积累，而不是急功近利、承担过高的风险。

再引用一遍开篇的那句话：

> 关于家庭理财与个人投资，没有必要以目前这样过于专业的面目呈现，有时我们需要的只是一本《家庭医疗养生常识》，但拿到的却是《人体解剖学》。
>
> ——《傻瓜式投资》

诚然，更多的努力和时间，能够带来更高的回报。但是，对于大多数普通投资者来说，这要求太高，每天在资本市场上花费几个乃至十几个小时的时间，还要承担资金的快速起落，并不适合大多数人。**与其去追求那缥缈不确定的高回报，不如把身边能够确定赚到的收益牢牢抓住，投资无小事，勿以事小而不为。**

长期高回报的优势投资者注定只是那一小部分人，而且这背后所负担的努力必然超过大多数人的预期，也注定了股市「七亏二平一赚」。只要我们把「二平」牢牢抓在手里，再前进那么一小步，就已经无限接近那 10% 的顶尖了。